

**Sáhněte po větším výkonu. Ne zařízením.**

V tomto úžasně elegantním a výkonném notebooku se snoubí výkon na profesionální úrovni s opravdovou mobilitou. S integrovanou nebo samostatnou grafikou a procesorem, webkamerou a zvukem s podporou umělé inteligence a úžasným displejem zůstanete produktivní, ať pracujete kdekoli, a budete mít vše, co potřebujete ke spolupráci a správě projektů odkudkoli.



Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

Vylepšení na profesionální výkon

Rozlučte se s pády systému a bezproblémově zpracovávejte více úloh současně s procesorem Intel®[1] a integrovaným nebo samostatným grafickým procesorem.[8]

Pracujte po celý den. Odkudkoli.

S naším nejmobilnějším počítačem ZBook můžete být produktivní kdekoli. Toto stylové zařízení se základní hmotností 3,88 lb[3] představuje ideálního společníka na cesty.

Připojení. Komunikace. Spolupráce.

Pracujte efektivně, ať jste kdekoli, díky technologii Wi-Fi 6E[9], 5Mpx kameře[2] a softwaru s umělou inteligencí, který blokuje okolní hluk.[10]

Funkce**Windows 11**

Díky systému Windows 11 a technologii HP pro spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.

Procesor Intel® Core™ Ultra

Uvolněte produktivitu díky nové architektuře, která zajišťuje energeticky úsporný výkon pro komplexní firemní úlohy a je určena pro novou éru softwaru s umělou inteligencí tím, že odesílá správný úkol správnému modulu ve správný čas. [4]

Grafika NVIDIA®

S volitelnou grafickou kartou NVIDIA RTX™ A500 pro notebooky zvládnete i ty největší projekty. certifikováno pro profesionální aplikace.

Vysokorychlostní úložště HP Z Turbo

Pracujte bez omezení odkudkoli díky místnímu úložišti PCIe, které je až 6x rychlejší než disk SSD SATA a až 21x rychlejší než tradiční pevný disk HDD. [11]

HP Fast Charge

Ultrarychlé nabíjení navíc umožňuje nabít vybitou baterii na 50 % kapacity za pouhých 30 minut. [12]

Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Pro ^[1]
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ Ultra 7
Procesor	Intel® Core™ Ultra 7 155H (max. 4,8 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 24 MB mezipaměti L3, 16 jader, 22 vláken) ^[6,7]
Čipová sada	Integrovaný systém SoC Intel®
Paměť	16GB paměť DDR5-5600 MHz RAM (1x 16 GB)
Paměťové sloty	2x SODIMM; Podpora dvou kanálů
Interní paměť	512GB disk PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD
Grafika	Samostatná
Grafika (samostatná)	Grafika NVIDIA RTX™ A500 Laptop (4 GB vyhrazené paměti GDDR6)
Grafika	Integrovaná
Grafika (integrovaná)	Grafika Intel® Arc™
Displej	40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC
Displej	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 300 nits, 45% NTSC ^[33,37]
Velikost displeje (úhlopříčka)	40,6 cm (16")
Velikost displeje (úhlopříčka)	16"
Audio	Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory, dva prostorové digitální mikrofony HP, funkční klávesy pro zvýšení a snížení hlasitosti, konektor pro mikrofon/sluchátka, zvuk HD
Minimální rozměry (Š x H x V)	35,87 x 25,13 x 1,92 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,79 kg (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů.)
Klávesnice	Tichá klávesnice HP Premium – plnohodnotná klávesnice s podsvícením, odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys, odolná vůči políti
Ukazovací zařízení	Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení
Kamera	5Mpx IR kamera
Porty	2 porty Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 porty USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s (1 nabíjecí, 1 napájecí); 1 port HDMI 2.1; 1 stereofonní kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon ^[25,36,57]
Porty	1x konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s
Rozměry balení (Š x H x V)	552 x 69 x 345 mm
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3
Napájení	100W adaptér USB Type-C®
Typ baterie	6člávková Li-ion HP s dlouhou výdrží (76 Wh)
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut ^[23]
Ekoznačky	Certifikace TCO
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Bedna reproduktoru obsahuje plasty pocházející z oceánů; 40% podíl recyklovaných plastů pocházejících od zákazníků; Externí napájecí zdroj s 90% účinností; Nízký obsah halogenů; Dostupné hromadné balení; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů
Číslo UPC	198415579195
Záruka výrobce	1letá (1/1/0) omezená záruka zahrnuje 1letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Řada 7 Pro

Konferenční monitor HP Series 7 Pro 34" WQHD - 734pm	8K157AA
31,5" monitor HP Pro 4K Thunderbolt 4 – 732pk řady 7	8Y2K9AA
27" monitor HP Series 7 Pro 4K Thunderbolt 4 - 732pk	8J9G2AA

Služby Care Pack pro komerční osobní systémy

Podpora HP Premium na místě pro mobilní pracovní stanice 3r	U85RZE
Podpora HP Premium+ na místě s telemetrií pro mobilní pracovní stanice 3r	U86CME

Bezdrátová náhlavní souprava

Headset Poly Voyager Surround 85 UC USB-C + adaptér USB-C/A + nabíjecí stojan	8G7T7AA
Headset Poly Voyager Focus 2 USB-C + adaptér USB-C/A	9T9J3AA
Náhlavní souprava Poly Voyager 4320 USB-C + adaptér BT700 + nabíjecí podstavec	77Z31AA

Konferenční reproduktory

Konferenční reproduktor Poly Sync 20+ USB-C	772D0AA
Konferenční reproduktor Poly Sync 20 USB-C	7F0J7AA
Konferenční reproduktor Poly Sync 10 USB-A USB-C	772C3AA

Batohy

Batoch na notebook HP Renew Business 17,3"	3E2U5AA
Batoch na 16" notebook HP Renew Executive	6B8V1AA

Bezdrátové klávesnice

Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 455	4R177AA
Dvourežimová bezdrátová klávesnice HP 475	7N7B9AA
Bezdrátová klávesnice HP 975 s dvěma režimy	3Z726AA

Bezdrátové myši

HP 695 Rechargeable Wireless Mouse	8F1Y4AA
Bezdrátová myš HP 935 Creator	1D0K8AA
Ergonomická vertikální myš HP 925	6H1A5AA

Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Volitelné konfigurovatelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

[2] Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

[3] Nejnižší hmotnost. Hmotnost závisí na konfiguraci.

[4] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

[8] Volitelné konfigurovatelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

[9] Wi-Fi 6E je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6 GHz pásmu směrovač Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

[10] Funkce potlačení šumu s podporou umělé inteligence obdržíte automaticky v rámci aktualizace systému Windows nebo si ji můžete stáhnout na stránce <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a je kompatibilní s interními počítačovými reproduktory, mikrofonem a analogovými náhlavními soupravami. Nastavení potlačení šumu s podporou umělé inteligence lze konfigurovat v aplikaci HP Audio Control.

[11] V případě pevných disků: 1 GB = 1 miliardabajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB (Windows 10) místa na disku je vyhrazeno pro software a obnovu systému.

[12] Nabíje baterii až na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Vyžaduje napájecí adaptér s výkonem alespoň 65 W. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[1] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohl být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

[6] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

[7] Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

[23] Dobíje baterii na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu a při použití napájecího adaptéru dodaného s notebookem. Baterie kapacitou 56 Wh nebo menší vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie kapacitou větší než 83 Wh a menší než 100 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 120 W. Jakmile je baterie nabitá na 90 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

[25] SuperSpeed USB 20 Gb/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

[33] Integrovaný filtr ochrany soukromí HP SureView Reflect je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a lze ho využívat v orientaci na šířku.

[36] Kabel HDMI se prodává samostatně.

[37] Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

[57] Maximální rychlost 40 Gb/s rozhraní Thunderbolt™ 4 a USB4™ se rozdělí mezi různé datové operace.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka pro produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Intel, Core, Iris a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. NVIDIA je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti NVIDIA v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

